AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

EDITION DE LA STATION "MIDI-PYRENEES"

(ARIEGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT, HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Rue St-Jean prolongée - - 31130 BALMA - (Tél. 24.06.51)

ABONNEMENT ANNUEL

: /Rég. recettes Dir. Dép. Agri. Hte-Gne

C.C.P. 8612-11 R TOULOUSE

- BULLETIN TECHNIQUE N° 202 -

Edition Grandes Cultures : n° 10

24 novembre 1981

/ CEREALES /

JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE, SUR ORGE ET BLE

Le dernier bulletin du 8 octobre a fait le point sur les symptômes et les dégâts que peut provoquer cette maladie dans les cultures de céréales, et a indiqué que la seule méthode de lutte actuellement connue consistait à traiter contre les pucerons vecteurs.

Nous conseillons aux agriculteurs de visiter dès à présent leurs parcelles de blé et d'orge ayant atteint ou dépassé le stade 2 feuilles pour déceler la présence éventuelle de pucerons.

Le contrôle doit être effectué de la façon suivante :

- Traverser chaque parcelle en diagonale et observer 10 fois 10 plantes à intervalles réguliers.
- Noter à chaque arrêt le nombre de plantes avec pucerons (sans détailler le nombre de pucerons par plante).
- Totaliser le nombre de plantes avec pucerons sur les 100 plantes observées.

Une intervention insecticide est justifiée sur les céréales ayant atteint au moins le stade 2 feuilles dès qu'on observe 30 % de plantes avec pucerons.

A titre indicatif, nous informons les céréaliculteurs que la situation sur 40 parcelles visitées par la Station d'Avertissements était la suivante le 20 novembre :

- Seules 2 parcelles d'orge du Tarn-et-Garonne (MONTECH et LA VILLE DIEU DU TEMPLE) avaient atteint le seuil de 30 % de plantes avec pucerons.

- La présence de pucerons au-dessous de ce seuil était notée dans 70 % des parcelles visitées.

- Dans la moitié de ces parcelles, on observait la présence de pucerons ailés indiquant que les infestations provenant de l'extérieur se poursuivaient.

Si le temps doux actuel persite, il est à prévoir que les populations de pucerons vont continuer à augmenter.

Nous insistons donc sur la nécessité d'une surveillance attentive des blés et orges tant que le froid ne fera pas son apparition.

Au cas où un traitement serait nécessaire, utiliser un des insecticides du tableau ci-dessous :

MATIERE ACTIVE	SPECIALITE - CONCENTRATION		FIRME	DOSE
bromophos	NEXION EC 40	360 g/l	SOVILO	1 l/ha
	SOVI-NEXION 25 EM	250 g/l	SOVILO	1,5 l/ha
	RHODIANEX	250 g/l	RHODIAGRI	1,5 l/ha
perméthrine	PERTHRINE	250 g/l	SOPRA	0,25 l/ha
	AMBUSH	250 g/l	LA QUINOLEINE	0,25 l/ha
fenvalérate	SUMICIDINE	100 g/l	AGRISHELL	0,25 l/ha
deltaméthrine	DECIS	25 g/l	PROCIDA	0,3 l/ha

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription Phytosanitaire "MIDI-PYRENEES",

J. TOUZEAU.-

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".

Le Directeur-Gérant : J. TOUZEAU.-

C.P.P.A.P. - N° 532 A.D.